



Tópicos especiais em Banco de Dados

Atividade 4

Descrição

O objetivo dessa atividade é iniciar o projeto de análise de dados. Nesse projeto, a proposta é desenvolver uma aplicação que permita a análise de dados através do uso de técnicas de visualização. Para desenvolver a aplicação, deverão ser executadas as etapas definidas no processo de construção de visualização de informação (arquivo **Ciclo de vida - Parte 1**).

Data de entrega: 26/10

Etapas do ciclo de vida: Contextualização e Aquisição

Artefatos elaborados: para essa atividade, deverá ser elaborado um esboço de um relatório que será apresentado durante a aula do dia 26/10. A entrega do relatório será somente no dia 02/11. Na próxima aula, a ideia é que cada grupo/aluno (a) apresente sua proposta para depois finalizar o relatório, tendo até 20 minutos para discussão. Se preferirem, podem elaborar uma apresentação.

1. O relatório deverá conter os seguintes tópicos:

- a. Título: Trabalho Final - Parte 1 e identificação do grupo
- b. Contextualização e Aquisição

Para essa atividade, serão realizadas algumas análises que fazem parte da contextualização, mas será necessário também obter algumas informações sobre o dado, tarefa que está inserida na Aquisição dos dados. Lembrando que a Aquisição engloba a captura, a limpeza e a transformação.

- i. Seguir o roteiro disponibilizado no SIGAA (arquivo **Roteiro-Contextualização**)
- c. Na próxima aula, dia 26/10, serão acrescentados outros tópicos para a entrega do relatório no dia 02/11.